

Trinkwasserqualität im Bereich des Wasser- und Abwasser-Verbandes Ueckermünde

Durch regelmäßige Analysen wird eine umfassende Überwachung des Trinkwassers sichergestellt.
Aufgrund der gleichbleibend hohen Qualität des Grundwassers erfolgt die Aufbereitung des Rohwassers in den Wasserwerken ohne Zusatzstoffe.
Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung ermöglichen einen lebenslangen Genuss ohne gesundheitliche Beeinträchtigungen.
Die Werte der Parameter sind aus den Trinkwasseranalysen des Jahres 2025.

Parameter	Einheit	Grenzwert	Auszug aus den Trinkwasseranalysen der einzelnen Wasserwerke							Fremdversorgung		
			Altwarp	Eggesin	Leopoldshagen	Lübs	Mühlenhof	Rieth	Stallberg	Friedland	Koblenz	Torgelow
Temperatur	°C		17,1	15,6	19,6	17,3	14,3	18,3	15,8	21,8	11,8	17,8
pH-Wert (vor Ort gemessen)		6,5-9,5	7,91	7,8	7,46	7,38	7,41	8,08	7,53	7,53	7,74	7,99
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C	µS/cm	2790	476	775	375	693	573	317	641	702	398	323
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l		2,39	2,89	2,67	4,36	5,26	2,39	3,4	5,83	2,53	2,29
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l		0,08						0,21	0,61	0,63	0,23
Färbung (SAK 436nm)	1/m	0,5	0,2	<0,10	0,2	0,1	0,1	0,02	0,22	0,28	0,16	0,1
Trübung	NTU	1	0,21	1,9	0,1	0,07	0,09	0,16	0,38	0,43	0,19	0,37
Cyanid, gesamt	mg/l	0,05	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ammonium	mg/l	0,5	0,1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,11	<0,039	<0,039	<0,039	<0,039
Nitrit	mg/l	0,1	<0,016	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016	<0,016
Nitrat	mg/l	50	<0,1	<1,0	<1,0	<1,0	1,6	1,4	0,37	4,9	0,8	<0,1
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	mg/l	1	<0,002	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,028	<0,013			<0,002
Chlorid	mg/l	250	30	122	16	28	16	5,5	32	53	22	4,7
Sulfat	mg/l	250	47	49	33	102	12	17	80	55	46	21
Fluorid	mg/l	1,5	<0,1	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,1	0,19	0,14	0,22	<0,1
Bromat	mg/l	0,025	<0,003	<0,0	<0,0	<0,0	<0,0	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
TOC	mg/l		1,7	1,3	3,2	1,9	1,9	1,4	6,6	2,5	1,7	2,8
Calcium	mg/l		61,2	79	56,8	116	84	48,1	82,3	101	60,3	44,2
Magnesium	mg/l		5,8	8,43	5,33	8,99	11,9	3,89	6,41	14	4,2	3,08
Natrium	mg/l	200	18,6	64,2	8,95	12,2	18,9	5,76	22,1	46,9	12,4	8,18
Kalium	mg/l		1,19	1,26	1,23	2,43	2,12	1,09	8,59	3,17	1,9	<1,0
Aluminium, gesamt	mg/l	0,2	<0,01	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Arsen	mg/l	0,01	<0,001	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001
Blei	mg/l	0,025	<0,001	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	0,0072	<0,001	<0,001
Cadmium	mg/l	0,005	<0,0003	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003
Chrom, gesamt	mg/l	0,05	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,001	0,0024	<0,0005
Kupfer, gesamt	mg/l	2	<0,001	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,0025	0,0018	0,15	<0,001	0,0016
Nickel	mg/l	0,02	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,00005	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005
Eisen, gesamt	mg/l	0,2	<0,001	0,194	0,0289	<0,02	<0,02	0,0039	0,0046	0,0043	0,012	0,006
Mangan, gesamt	mg/l	0,05	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002
Bor	mg/l	1	0,019	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,012	<0,01	0,065	0,052	0,013
Antimon	mg/l		<0,001	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Selen	mg/l	0,01	<0,001	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Uran	mg/l	0,01	0,00085	<0,0005	<0,0005	0,00633	<0,0005	<0,0005	0,0011	<0,0005	0,00084	<0,0005
Gesamthärte	°dH		9,9	13	9,18	18,4	14,5	7,63	13	17,4	9,41	6,9
Härte, gesamt	mmol/l		1,77	2,32	1,64	3,28	2,59	1,36	2,32	3,1	1,68	1,23
Härtebereich	ohne		mittel	mittel	mittel	hart	hart	weich	mittel	hart	mittel	weich
Calcitlösekapazität	mg/l	5	-7,3	-9,5	2,7	-18	-17	-1,5	-14	-34	-1	2,1

Erklärung: Prüfwerte mit einem vorangestellten „<“ geben nicht den tatsächlich gemessenen Wert an, sondern nur die untere Nachweisgrenze des Messverfahrens.

An welches Wasserwerk bin ich angeschlossen?

Wasserwerk	Ortschaften
Altwarp	Altwarp, Bellin, Berndshof, Luckow, Vogelsang, Warsin
Eggesin	Eggesin, Hoppenwalde, Karpin, Liepgarten, Torgelow-Holländerei (ohne Herrenkamp), Ueckermünde
Leopoldshagen	Grambin, Leopoldshagen, Mönkebude
Lübs	Altwigshagen, Annenhof, Demnitz, Finkenbrück, Heinrichshof, Lübs
Mühlenhof	Aschersleben, Blumenthal, Eichhof, Ferdinandshof, Friedrichshagen, Heinrichsruh, Heinrichswalde, Luisenhof, Mariawerth, Meiersberg, Müggenburg, Mühlenhof, Rothemühl, Sprengersfelde, Wilhelmsburg
Rieth	Ahlbeck, Gegensee, Hintersee, Rieth
Stallberg	Hammer, Liepe, Stallberg, Uhlenkrug, Viereck
Friedland	
(Fremdversorgung)	Fleethof
Koblenz	
(Fremdversorgung)	Borken, Marienthal, Riesenbrück, Rödershorst
Torgelow	
(Fremdversorgung)	Torgelow-Holl. Herrenkamp